

FILTRES MEDICAUX JETABLES TOUS GERMES ET ANTI-LEGIONNELLE

- **Filtres médicaux jetables 0,2 µm absolu pour douches et lavabos**
- **Durée de vie de :**
 - **Filtres « Tous germes », 70 jours, Stérile, CE, Classe IS**
 - Emballés individuellement et stérilisés par rayon gamma
 - **Filtres « Anti-légionnelle », 70 jours, Non stérile, CE**
 - Emballés individuellement
- **Indications sur chaque emballage individuel**
 - Numéro de lot
 - Marquage CE
 - Date de péremption
 - Code-barres
- **Composés de 2 parties : génère moins de déchets que les filtres entièrement jetables**
 - Capsule filtrante, jetable
 - Connexion à conserver (manche de douche ou raccord robinet)
- **Manuel d'utilisation fourni dans chaque boîte**
- **Guide de validation disponible sur demande**

► CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- **Filtres existants et durée de vie :**
 - **Douchette :**
 - « Tous germes », 70 jours
 - « Anti-légionnelle », 70 jours
 - **Robinet :**
 - Sortie douchette « Tous germes », 70 jours
 - Sortie droite « Tous germes », 70 jours
- **Média filtrant :** membrane polyéther sulfone (PES) hydrophile en fibre creuse
 - Seuil de filtration : 0.2µm
 - Diamètre interne : 0.8 mm
 - Point de bulle : 2 bar
 - Efficacité sur germes :
 - *Klebsiella terrigena*, *Legionella pneumophila*: > log 7
 - *Fungus Aspergillus fumigatus* : > log 4
- **Compatibilité au chlore :** 1200 ppm d'hypochlorite pendant 10h réparties sur la durée de vie du produit
- Filtres munis d'un clapet anti-retour pour protéger le réseau des risques de contamination

Filtres Douche	Accessoires de série	Cartouche de remplacement
<p>Douchette «Tous germes » :</p> 	<p>Kit de douchette « Tous germes » comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 filtres - 12 manches - 1 clé de démontage - 1 calendrier avec clé de démontage solidaire - 12 régulateurs 6L/min sur demande <p>Réf : 702201</p>	<p>Cartouche de remplacement « Tous germes » comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 filtres  <p>Réf : 702202</p>
<p>Douchette «Anti-légionnelle» :</p> 	<p>Kit de douchette « Anti-légionnelle » comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 filtres - 12 manches - 1 clé de démontage - 1 calendrier avec clé de démontage solidaire - 12 régulateurs 6L/min sur demande <p>Réf : 701001</p>	<p>Cartouche de remplacement «Anti-légionnelle» comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 filtres  <p>Réf : 701002</p>
Filtres Robinet	Accessoires de série	Cartouche de remplacement
<p>Jet sortie douchette «Tous germes » :</p> 	<p>Kit de robinet sortie douchette « Tous germes » comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 filtres - 12 manches - 1 clé de démontage - 1 calendrier avec clé de démontage solidaire - 12 régulateurs 4L/min <p>Réf : 703201</p>	<p>Cartouche de remplacement « Tous germes » comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 filtres  <p>Réf : 703203</p>
<p>Jet sortie droite «Tous germes » :</p> 	<p>Kit de robinet sortie droite « Tous germes » comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 filtres - 12 manches - 1 clé de démontage - 1 calendrier avec clé de démontage solidaire - 12 régulateurs 4L/min <p>Réf : 703202</p>	<p>Cartouche de remplacement « Tous germes » comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 filtres  <p>Réf : 703204</p>
<p>Jet sortie douchette «Anti-légionnelle» :</p> 	<p>Kit de robinet sortie douchette « Anti-légionnelle » comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 filtres - 12 manches - 1 clé de démontage - 1 calendrier avec clé de démontage solidaire - 12 régulateurs 4L/min <p>Réf : 701005</p>	<p>Cartouche de remplacement « Anti-légionnelle » comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 filtre:  <p>Réf : 701006</p>
<p>Jet sortie droite «Anti-légionnelle» :</p> 	<p>Kit de robinet sortie droite « Anti-légionnelle » comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 filtres - 12 manches - 1 clé de démontage - 1 calendrier avec clé de démontage solidaire - 12 régulateurs 4L/min <p>Réf : 701007</p>	<p>Cartouche de remplacement « Anti-légionnelle » comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 filtres  <p>Réf : 701008</p>

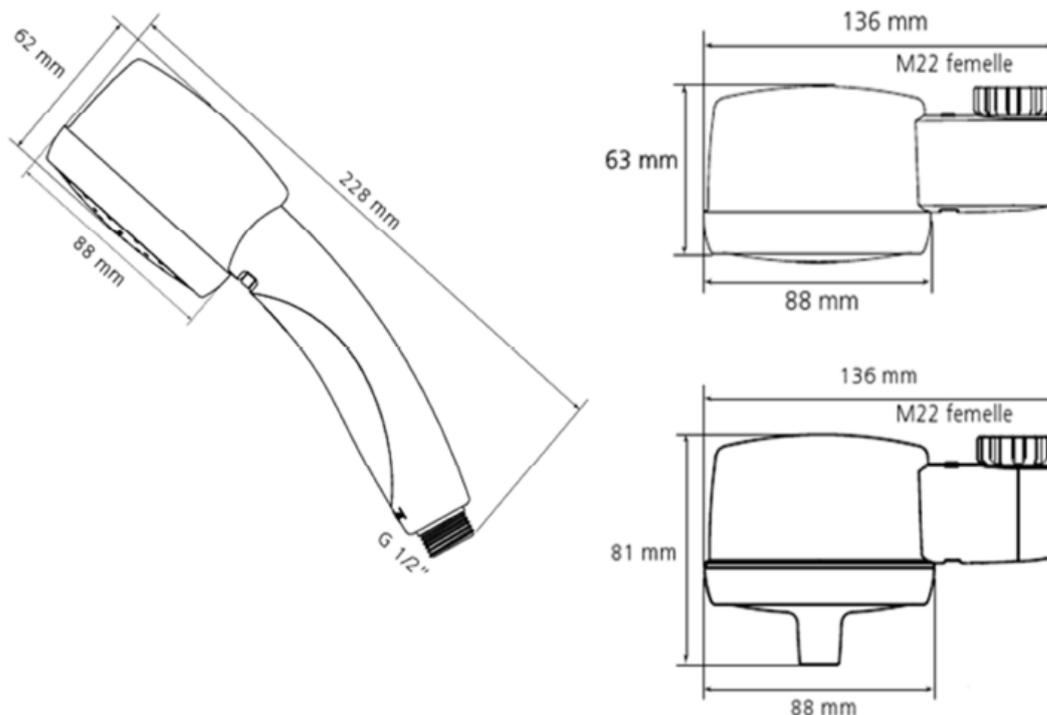


- **Accessoires disponibles sur demande :**
 - **Pour les douchettes :**
 - Manche de douchette : ref. 704100
 - Régulateur de débit 6L/min : ref. 704300 (non livré dans le kit)
 - Clé de démontage : ref. 704001
 - **Pour les robinets :**
 - Régulateur de débit 4L/min : ref. 704301 (livré dans le kit)
 - Adaptateurs (gratuits sur demande) :
 - Adaptateur robinet 22 mm mâle – ½" femelle : ref. 704202
 - Adaptateur robinet 22 mm mâle – 24 mm : ref. 704201
 - Adaptateur robinet 22 mm mâle – ½" mâle : ref. 704203

► MATERIAUX DE CONSTRUCTION

- **Media filtrant:** Polyethersulfone
- **Couche support:** polyvinylpyrrolidon
- **Carter de filtre:** acrylonitrile butadiène styrène
- **Clapet anti-retour:** silicone VQM
- **Joint :** EPDM

► DIMENSIONS



- Surface de filtration : 1000 cm²
- Poids à sec :
 - Capsule filtrante + manche connexion : 240g
 - Capsule filtrante seule : 150g
- Manche connexions :
 - Filtre douche : ½ " BSP mâle
 - Filtre robinet : 22 mm fileté mâle (adaptateurs disponibles pour passer en 24 mm mâle, ½" mâle, ½ " femelle ou connexion non fileté)



► CONDITIONS D'UTILISATION

- Température de service : 0-60° C
- Température maximale : 70°C à 2 bar pendant 30 minutes réparties sur la durée de vie du produit
- Pression de service maximale : 5 bar
- Débit :
 - Filtre douche : 6 L/min (avec limiteur de débit – recommandé)
 - Filtre robinet : 4 L/min (avec limiteur de débit – obligatoire)

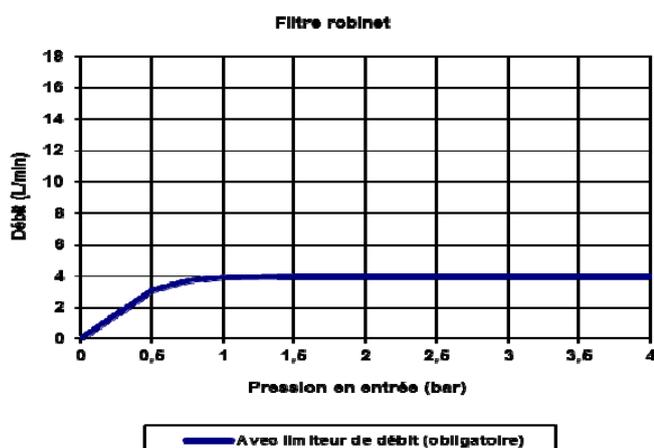
► REMPLACEMENT DES CAPSULES

Les images ci-dessous illustrent le changement de capsule sur un filtre douche. La procédure est la même pour les filtres robinets (la procédure détaillée est donnée dans les manuels d'utilisation des produits) :

- A l'aide de la clé de démontage, appuyer sur le système de blocage
- Retirer la capsule usagée
- Sortir une capsule neuve de son emballage stérile et l'insérer dans le manche
- Un déclic indique qu'elle est correctement insérée



► COURBES DE DEBIT



► CONDITIONS DE STOCKAGE

- Dans l'emballage d'origine (produits emballés individuellement et conditionnés par boîte de 12)
- Dans un lieu sec entre 0° et +50°C, normalement ventilé et loin de toute source de chaleur, construction ou lumière solaire directe
- Ne pas exposer à des chocs
- Péréemption : les produits ont une durée de vie de 2 ans après stérilisation par rayons gamma (une étiquette collée sur l'emballage indique la date de péréemption)

► CERTIFICATIONS ET TRACABILITE

- Le système de management de la qualité de Pentair Filtrix est certifié ISO 9001 :2008
- Les filtres médicaux jetables sont marqués CE (« Tous germes », Classe IS et « Anti-légionnelle », CE).
- Chaque filtre est marqué d'un numéro d'identification unique, permettant de remonter toute la chaîne de production.
- Chaque filtre est fourni avec 2 étiquettes de date imperméables (une à coller sur le filtre, une pour l'administration) permettant de noter la date de mise en service et la date de remplacement.
- Les filtres médicaux Pentair Filtrix sont garantis **sans Bisphénol A, sans phtalates et sans latex.**

